

## Описание

### Что такое кишечная микробиота?

Кишечная микробиота, которую раньше называли "кишечной флорой", - это микробная популяция, присутствующая в нашей пищеварительной системе, которая преимущественно состоит из бактерий. У взрослых кишечная микробиота может содержать до  $10^{14}$  микроорганизмов, живущих в гармонии между собой, и это количество в десять раз превышает общее количество клеток в организме человека. На сегодня установлено, что кишечная микробиота играет важную роль в поддержании здоровья человека благодаря продукции питательных веществ, стимуляции развития иммунной системы и созданию защитного барьера против патогенов.

**СИМБИОЗИС (SYMBIOSYS®)** - это линейка средств, содержащих тщательно отобранные и научно исследованные микроорганизмы.

### В чем особенность СИМБИОЗИС Бебикол?

**СИМБИОЗИС Бебикол** содержит бактериальные штаммы *Bifidobacterium breve* BRO3 и *Bifidobacterium breve* B632, изученные в научных исследованиях. Эти бактериальные штаммы, хранятся в международных частных коллекциях со статусом МДО (международного депозитарного органа). Эти виды бактерий имеются в списке квалифицированной презумпции безопасности (Qualified Presumption of Safety, QPS), это свидетельствует о том, что Европейское учреждение по безопасности пищевых продуктов (European Food Safety Authority, EFSA) признает штаммы бактерий, входящих в состав **Бебикол** безопасными. Эти отобранные бактерии защищены от воздействия желудочной кислоты и некоторых факторов внешней среды благодаря запатентованному методу микрокапсуляции. В детском возрасте наиболее распространенными представителями микрофлоры кишечника являются бифидобактерии, особенно у детей на грудном вскармливании.

Кишечные колики новорожденных в основном проявляются неконтролируемым плачем, который наблюдается у детей грудного возраста без каких-либо очевидных причин.

В научных исследованиях было отмечено, что у детей с кишечными коликами довольно часто наблюдается снижение количества бифидобактерий в кишечнике и увеличение газообразующих бактерий. Поэтому нарушение кишечной

микробиоты рассматривают как возможную причину, которая приводит к повышенному газообразованию и возникновению кишечных колик у младенцев. Бифидобактерии *Bifidobacterium breve* BR03 и *Bifidobacterium breve* B632 имеют свойства подавлять рост патогенных и условно-патогенных микроорганизмов, в частности кишечной палочки, сальмонелл, клостридий и др. за счет продукции бактериоцинов и органических кислот. Что, в свою очередь, способствует поддержанию популяции бифидобактерий и восстановлению нормальной микрофлоры, уменьшению газообразования и предотвращению развития кишечных шариков, уменьшению продолжительности плача у младенцев.

Пять капель **СИМБИОЗИС Бебикол** обеспечивают употребление  $10^8$  клеток каждого бактериального штамма.

### **Рекомендации по применению**

СИМБИОЗИС Бебикол рекомендуется в качестве функционального детского питания в дополнение к основному рациону питания как дополнительный источник жизнеспособных бактерий *Bifidobacterium breve* B632 для содействия нормализации микрофлоры кишечника и его функционального состояния, для предотвращения повышенного газообразования и развития кишечных колик у детей грудного и раннего возраста (сокращение минут ежедневного плача у здоровых младенцев), снижение суточной частоты срыгивания, улучшение консистенции стула и ежедневных опорожнений.

### **Способ применения**

**СИМБИОЗИС Бебикол** предназначен для детей от рождения; его используют по 5 капель каждое утро во время приема пищи или согласно рекомендациям врача. Перед использованием встряхните бутылочку, чтобы обеспечить оптимальное распределение штаммов в суспензии. Наличие частиц после встряхивания вполне нормально. Капли отмерьте в ложечку, приспособленную к возрасту вашего ребенка, или в холодную или теплую бутылочку для кормления. Не помещайте пипетку прямо в рот ребенка.

**СИМБИОЗИС Бебикол** рекомендуется принимать ежедневно, по меньшей мере, в течение 30 дней или согласно рекомендациям врача.

Не добавлять к горячему!

Не следует превышать рекомендуемую суточную дозу.

**СИМБИОЗИС Бебикол** – это функциональное детское питание, которое добавляется в основной рацион питания и не заменяет здоровый образ жизни и

разнообразный и сбалансированный рацион.

## **Особенности по применению**

Бактерии *B. breve* BR03 и *B. breve* B632 хорошо переносятся. Кроме того, СИМБИОЗИС БЕБИКОЛ производится в соответствии с требованиями Надлежащей производственной практики для пищевых добавок.

СИМБИОЗИС Бебикол не содержит аллергенов (запатентованная технология компании «Пробиотикал С.П.А.» [Probiotal S.p.A.]); в частности, продукт не содержит никаких аллергенов, указанных в действующем Европейском законодательстве (UE 1169/2011): пшеница, рожь, ячмень, овес, камут и их привитые гибриды и производные продукты, ракообразные и продукты, производимые из них, яйца и продукты на основе яиц, рыба и рыбные продукты, арахис и продукты на его основе, соевые бобы и продукты на их основе, молоко и молочная продукция (включая лактозу), орехи, сельдерея, горчица, семена кунжута и производные продукты, люпин, моллюски и производные продукты, а также диоксид серы в концентрации выше 10 мг/кг или 10 мл/л, который обозначается как SO<sub>2</sub>.

## **Побочные эффекты**

При применении этого продукта не ожидается побочный эффект. Однако, поскольку некоторые люди могут иметь индивидуальную чувствительность, не следует исключать вероятность развития побочной реакции. Если возникают сомнения, обратитесь за консультацией к врачу.

## **Предостережение**

Повышенная чувствительность к отдельным компонентам продукта.

Не является лекарственным средством.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействия**

В настоящее время отсутствует информация об известных реакциях взаимодействия с диетическими добавками или лекарствами. С другой стороны, СИМБИОЗИС Бебикол состоит из бактерий, которые могут потерять свою активность на фоне лечения антибиотиками.

Если ваш ребенок страдает тяжелой или хронической болезнью, и вам интересно, будет ли СИМБИОЗИС Бебикол полезен для вашего ребенка, или

если у вас есть вопросы о приеме СИМБИОЗИС Бебикол вместе с лекарством, обратитесь за советом к своему врачу, прежде чем начать прием СИМБИОЗИС Бебикол.

### **Условия хранения**

Храните в сухом месте при температуре не выше 25 °С.

Используйте не более 30 дней после первого открытия бутылки.

Храните в недоступном для детей месте.

### **Производитель**

Пробиотикал С.П.А., Виа Маттеи, 3 – 28100 Новара – Италия для Биокодекс – 7, авеню Гальене – 94250 Жантиллы – Франция

**Импортер:** ООО БИОКОДЕКС УКРАИНА, 04073, г. Киев, проспект Степана Бандеры, дом 28-А, литера Г.